Index of Claims

Applica	tion/C	ontro	l No.

10/790,951

Examiner

Michael C. Zarroli

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KERNAN, COLIN MICHAEL

Art Unit

2839

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim Date	
Final S 3/28/05 3/28/05 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	
1 V 2 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 1	
1 V 2 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 1	
1 V 2 1 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 1 9 1 9 1	
9	
9	
9	
9	
9	
9	
9	
9	
9	
10 ) 11 ( 12 d 13 d 14 d 14 d 15 d 16 d 17 d 18 d 19	
11 ( 12 d) 13 O 14 14 15 15 16 d 17 V 18 18 19 19 12 20 12 1	
12 d 13 0 14 1 15 1 16 d 17 √ 1 18 1 19 20 21	+
13 0 14 15 16 0 17 \dots 18 19 20 21	
14 15 16 47 17 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	$\dagger \exists$
15 16 47 17 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	$\top$
16 df 17 d 18 18 19 19 19 20 19 21 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	$\dagger \dagger$
17 V 18 19 1 19 20 1 21 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	$\sqcap$
18 19 20 21 21 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	$\top$
19 20 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	$\top$
20 21	$\top$
21	$\Box$
	$\top$
22	$\top$
23	
24 0 25 26 27 28 29 30 30 30 3 5 5 6 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32 33	
33	Ш
34	Ш
35 36	
36	Щ
37	$\perp$
38 39	1
40	
41	1
42	4_
43	
44	4—
45	4-
46	-
47	
48	_
49	$\bot$

E         E           50         51           51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         99	Cla	aim					Date	<del></del>			
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		1		_							$\neg$
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	Finat	Original									
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			$\vdash$		H	_	Н			_	$\dashv$
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<del> </del>	52	-		-					$\vdash$	$\dashv$
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	-	52	-	_		_				-	-
55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53	Ш		L						$\dashv$
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u> </u>	54		_	_	_					-
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		55		_	_						$\Box$
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		56	Ш								Щ
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		57					$oxed{oxed}$			_	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58					L				
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99								Ш	_		
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60				L	L		_		Ш
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61					<u> </u>				
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62	_		_	_					
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	63				<u> </u>	_				
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	64	_						L_		
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		65						_	<u> </u>		
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		66			<u> </u>						
69	L	67			L					L	
70		68						<u>L</u> .			
71		69									
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70			L					<u></u>	
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		71								$oxedsymbol{oxed}$	
74											
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73					l		L		
76							L				
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		75								<u>.</u>	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		76									
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77	L			<u>L</u>	L				
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	78		_	<u> </u>	ᆫ	_			L	_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79	L	_	L	L	<u> </u>		_		
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		81			<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	L	_	<u> </u>	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		82	_	L	<u> </u>		_	L	_	<u> </u>	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	_	_	L	_
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	84	<u> </u>	_	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<del>  _</del>	<del> </del> _	ļ	<u> </u>	┖
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	86	├	<u> </u>	₩.	⊢		<u> </u>	<del> </del>	-	<u> </u>
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		8/	-		├-	₩	$\vdash$	$\vdash$		├-	-
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	88	├-	-	-	┡	$\vdash$	$\vdash$		⊢	
91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	89	-	-	$\vdash$	$\vdash$	₩	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	90	+-	-	$\vdash$	-	<del> </del>	1	1	<del>i -</del>	├
93 94 95 96 97 98 99	,	91	<del>                                     </del>	$\vdash$	+-	┼	<del> </del>	├	╁	1	
94 95 96 97 98 99	-	92	+-	$\vdash$	1	$\vdash$	-	+-	$\vdash$	+-	$\vdash$
95 96 97 98 99	$\vdash$		+	$\vdash$	╁╌	-	+	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
96 97 98 99			-	├	╁	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$
97 98 99	-	95	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		+	-	├-	+-	$\vdash$
98 99			+-	+-	╁	1	╁	$\vdash$		-	$\vdash$
99	-		$\vdash$	-	+	1	+		✝	+	$\vdash$
		90	$\vdash$	+	+	+	+-	+-	+	+	+-
	-	100	$\vdash$	$\vdash$	+	T	1	<del>                                     </del>	H	t	H

							_			
Cla	aim	im Date					_			
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103									
	104									
	105									
	106									
	107									
	108									Щ
	109								_	Щ
	110	Щ								Ц
	111									Н
	112	Ш				<u> </u>	-		-	Н
	113					<u> </u>	<u> </u>		<del>ا</del>	Н
	114		_	<u> </u>		⊢		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	115 116	-	_	H		⊢	-		┝	Н
	117			-	-	-	-		-	Н
	118	H		├		┝	-	_	-	Н
	119				-	⊢	-	-	$\vdash$	Н
	120	Н			-	$\vdash$			┝	H
	120 121		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		Н
	122	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	┝	Н
	123	-			├	-	├-	-	╫	$\vdash$
	123 124			$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		H
	125	$\vdash$				-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	125 126									П
	127								$\vdash$	П
	128 129									П
	129			$\vdash$						
	130									
	131 132									
	132								<u> </u>	
	133						<u> </u>			Ш
	134				<u> </u>	<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	135			┖	_		<u> </u>			Ш
	136	<u></u>		L			<u> </u>	L_	_	Ш
	137		_	ļ		╙		<u> </u>	┡	Н
	138	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	⊢	<u> </u>	├	$\sqcup$
	139	-	<u> </u>	├	<u> </u>	-	<u> </u>	-	⊢	$\vdash$
	140 141	├		-	$\vdash$	$\vdash$	├-	-	╀	Н
	141	-		┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	-	Н
ļ	143	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	<del> </del>	$\vdash$	╁	Н
-	144	$\vdash$	$\vdash$	-	+	╁	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$
<b></b>	145	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	146	<del> </del>	-	$t^-$	<u> </u>	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	╁	$\vdash$
$\vdash \vdash$	147	+	$\vdash$	$\vdash$	-	╁	+	$\vdash$	Η.	$\vdash$
<del> </del>	148	t		+	$\vdash$	T	T	t	1	H
$\vdash$	149	$\vdash$	Ι	t	1-	$\vdash$	1	$\vdash$	1	$\vdash$
	150	$\vdash$		T	$\vdash$	T	†	$\vdash$	1	
Щ.	1 100	Ь	L	_	_	1	Щ.		1	<u>.                                    </u>